

周报

冯浩哲

2019.3.13

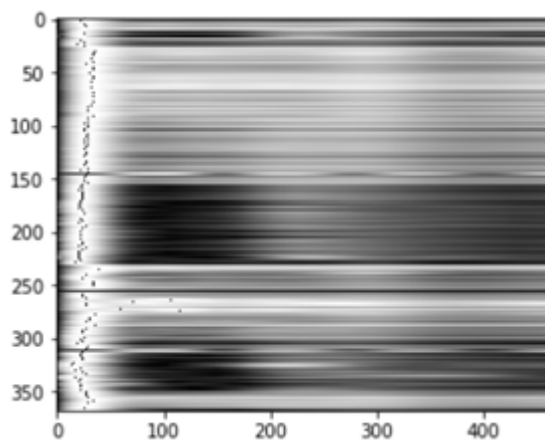
周报

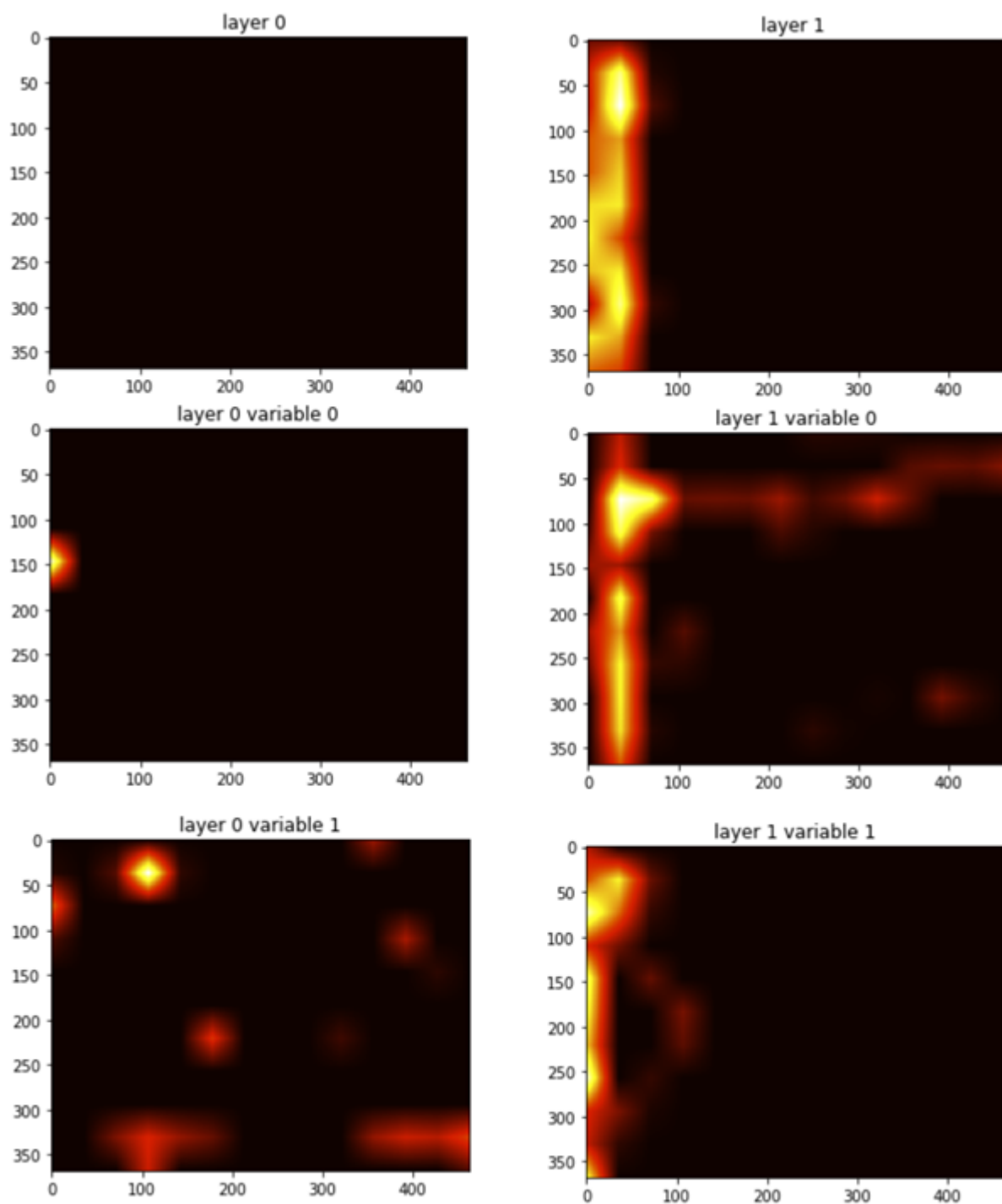
[本周工作进度汇报](#)

[下周工作计划](#)

本周工作进度汇报

1. 拓展了论文Grad-cam的方法，实现了一下变分自动编码器的潜变量可视化，这种可视化方法能够帮助进行潜变量筛选和解释，能够应用到我们的VAE半监督分类任务上来。一个简单的可视化例子如下所示





下周工作计划

1. 继续进行VAE因子可视化的探索，把它做到Chexpert数据集上
2. 初步实现chexpert数据集的半监督分类